

كلية الصيدلة  
السنة الثانية

نظرياً

1800

12

Rx7

26/05/2024

RB Pharmac

Psychiatry

د. هدى جدعان

محتوى مجاني غير مخصص للبيع التجاري

اللغة الإنكليزية 4 | English 4

A-Z

S

فريق الكليات الحمراء التطوعي

## السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

أهلاً وسهلاً بكم زملاءنا في المحاضرة الأخيرة من مادة اللغة الانكليزية بعنوان  
Psychiatry

01

Mental disorders.

02

Terms in psychiatry.

03

Dementia symptoms.

04

Psychiatric Treatment Terms.

05

What is the 'war on drugs'?



## اضطرابات الصحة النفسية Mental disorders

❖ The American Psychiatric Association publishes the Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorders. Known informally as DSM-IV, it lists the criteria on which mental disorders are diagnosed and categorized. The major mental disorders are as follows:

❖ تنشر الجمعية الأمريكية للطب النفسي الدليل التشخيصي والإحصائي للاضطرابات النفسية. المعروف بشكل غير رسمي باسم DSM-IV، يقوم بتحديد المعايير التي يتم تشخيص الاضطرابات النفسية وتصنيفها. تعتبر الاضطرابات النفسية الرئيسية كما يلي:

<p><b><u>Anxiety disorder and panic disorder:</u></b></p> <p>🌸 Anxiety disorder is a condition with chronic unrealistic fear over a period of time, usually affecting concentration and sleep, and causing fatigue.</p>	<p><b><u>اضطراب القلق واضطراب الهلع:</u></b></p> <p>🌸 اضطراب القلق هو حالة تتميز بالخوف غير الواقعي المزمن على مدى فترة زمنية، ويؤثر عادة على التركيز والنوم، مما يسبب التعب.</p>
<p><b><u>Alcohol/substance abuse:</u></b></p> <p>🌸 Alcohol or substance abuse is a condition in which the patient uses alcohol or drugs recurrently and its use has affected the patient's ability to function at school or work and at home, thus becoming an addict.</p>	<p><b><u>إدمان الكحول/المواد:</u></b></p> <p>🌸 إدمان الكحول أو المواد هو حالة يستخدم فيها المريض الكحول أو المخدرات بانتظام وقد أثر استخدامه على قدرة المريض على القيام بواجباته في المدرسة أو العمل أو في المنزل، مما يجعله مدمناً.</p>
<p><b><u>Obsessive-compulsive disorder (OCD):</u></b></p> <p>🌸 Obsessive-compulsive disorder (OCD) is a condition with persistent thoughts and ideas that lead to tendencies to perform acts that are recurrent, time-consuming, repetitive, and ritualistic.</p>	<p><b><u>اضطرابات الوسواس القهري (OCD):</u></b></p> <p>🌸 اضطراب الوسواس القهري هو حالة تتميز بالأفكار والأفكار الثابتة التي تؤدي إلى توجهات لأداء أفعال متكررة وتستغرق وقتاً طويلاً وتكرارية وطقوسية.</p>
<p><b><u>Dissociative disorders:</u></b></p> <p>🌸 Dissociative disorders include a gradual or sudden loss of the ability to integrate memory, identity, and other mental abilities with the environment.</p>	<p><b><u>اضطرابات التشتت:</u></b></p> <p>🌸 تشمل اضطرابات التشتت فقدان التدريجي أو المفاجئ للقدرة على دمج الذاكرة والهوية والقدرات العقلية الأخرى مع البيئة.</p>
<p><b><u>Post-traumatic stress disorder (PTSD):</u></b></p> <p>🌸 PTSD is a condition of extreme traumatic stress that may occur and last for years</p>	<p><b><u>اضطراب ما بعد الصدمة (PTSD):</u></b></p> <p>🌸 PTSD هو حالة من التوتر النفسي المؤلم الشديد الذي قد يحدث ويستمر لسنوات بعد</p>





<p>after a traumatic incident or a period of time in an extremely stressful environment, such as cases of prisoners of war, victims of torture, etc.</p>	<p>حادث صدمة أو فترة زمنية في بيئة مجهدة للغاية، مثل حالات أسرى الحروب، ضحايا التعذيب، إلخ.</p>
<p><b><u>Eating disorders:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>✿ Eating disorders include conditions with grossly disturbed eating habits.</li><li>✿ In anorexia nervosa, patients refuse to eat enough to maintain a normal body weight, and in bulimia nervosa, patients binge (eats uncontrollably) and then purge (forces regurgitation).</li><li>✿ Pica is a condition in which the patient (usually a young child) eats nonnutritive substances, such as paint, clay, or sand, for a long period of time.</li></ul>	<p><b><u>اضطرابات الأكل:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>✿ تشمل اضطرابات الأكل حالات بتغذية مضطربة بشكل كبير.</li><li>✿ في فقدان الشهية، يرفض المرضى تناول كمية كافية من الطعام للحفاظ على وزن جسم طبيعي، وفي فقدان نزوة، يأكل المرضى بلا رقابة ثم يستفرغ.</li><li>✿ في Pica، يأكل المريض (عادة طفل صغير) مواد غير غذائية، مثل الدهانات أو الطين أو الرمال، لفترة طويلة.</li></ul>
<p><b><u>Mental retardation:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>✿ Usually a condition of birth, such as Down syndrome, mental retardation includes far below average intellectual functioning to the point of inability to care for oneself thoroughly and inability to function within a certain range of academic skills.</li></ul>	<p><b><u>التخلف العقلي:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>✿ عادة ما تكون حالة منذ الولادة، مثل متلازمة داون، يشمل التخلف العقلي أداءً عقلياً بعيداً عن المتوسط إلى درجة عدم قدرة على رعاية نفسه بشكل جيد وعدم قدرة على العمل ضمن نطاق معين من المهارات الأكاديمية.</li></ul>
<p><b><u>Mood disorders:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>✿ Mood disorders include conditions in which the patient has abnormal moods or mood swings.</li><li>✿ Manic patients have moods that become dangerously elevated to the point of inability to work, sleep, concentrate, and maintain normal relationships.</li><li>✿ Bipolar or manic-depressive or mixed-episode disorders include drastic swings between manic and depressive moods.</li></ul>	<p><b><u>اضطرابات المزاج:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>✿ تشمل اضطرابات المزاج حالات تظهر فيها المزاج غير طبيعي أو تغيرات في المزاج .</li><li>✿ يعاني المصابون بالهوس من مزاج يصبح مرتفعاً بشكل خطير إلى درجة عدم قدرتهم على العمل أو النوم أو التركيز أو الحفاظ على علاقات طبيعية.</li><li>✿ اضطرابات ثنائية قطبية أو مناعية-اكتئابية أو اضطرابات خلطية تشمل تقلبات شديدة بين مزاج هوجاء ومزاج اكتئابى.</li></ul>





<p><b><u>Personality disorders:</u></b></p> <p>Personality disorders are conditions in which a destructive pattern of behavior is part of a maladjusted person's everyday life.</p>	<p><b><u>اضطرابات الشخصية:</u></b></p> <p>اضطرابات الشخصية هي حالات يكون فيها نمط تصرف مدمر جزءاً من حياة شخص غير متكيف.</p>
<p><b><u>Schizophrenia:</u></b></p> <p>Schizophrenia has many degrees of severity.</p> <p>Most schizophrenics experience some hallucinations such as imagined inner voices directing their lives.</p> <p>A childhood mental disorder with morbid self-absorption, autism, is sometimes thought to have some of the same symptoms as schizophrenia</p>	<p><b><u>فصام:</u></b></p> <p>يُظهر الفصام درجات كثيرة من الشدة. يعاني معظم المصابين بفصام من بعض الهلوسات مثل الأصوات الداخلية المتخيلة التي توجه حياتهم . يعتقد في بعض الأحيان أن اضطراب طفولة مرتبط بالانغماس المرضي والتوحد لديه بعض الأعراض نفسها كفصام.</p>
<p><b><u>Somatoform disorders:</u></b></p> <p>Somatoform disorders include physical symptoms having a psychological basis.</p> <p>Hypochondria is the preoccupation with imagined illnesses in the patient's body.</p>	<p><b><u>اضطرابات جسدية:</u></b></p> <p>تشمل الاضطرابات الجسدية أعراضاً جسدية لها أساس نفسي.</p> <p>الوسواس القهري هو التفكير المستمر في الأمراض المتوهمة في جسم المريض.</p>

## المصطلحات في علم الطب النفسي Terms in Psychiatry

<p>Psychiatric or mental disorders (disorders of the mind) can have many causes.</p> <p>Heredity often plays a role.</p> <p>Environmental stresses may also contribute to mental illness, or medication taken for other ailments may be the underlying cause of symptoms.</p> <p>With the advent of sophisticated diagnostic imaging, some mental disorders that result from damage to the brain can be assessed by imaging or by physical testing (as of neurological responses).</p>	<p>اضطرابات الصحة النفسية أو العقلية (اضطرابات العقل) يمكن أن تكون لها أسباب كثيرة. يلعب الوراثة غالباً دوراً . قد تسهم الضغوط البيئية أيضاً في الإصابة بالأمراض النفسية، أو قد تكون الأدوية التي يتم تناولها لعلاج أمراض أخرى هي السبب الكامل وراء الأعراض.</p> <p>مع ظهور التصوير التشخيصي المتقدم، يمكن تقييم بعض الاضطرابات النفسية التي تنتج عن أضرار في الدماغ من خلال التصوير أو من خلال اختبارات فيزيائية (مثل استجابات الجهاز العصبي). ومعظم اضطرابات الصحة النفسية، على أية حال، يجب تقييمها من قبل اختصاصي مدرب على فهم كيفية تكامل مجموعة من الأعراض</p>
--	--





<p>Most mental disorders, however, must be assessed by a specialist trained in understanding how a group of symptoms equals a mental disorder and how to treat that disorder.</p> <p>Treatment usually involves either medication or psychotherapy (talk therapy) or a combination of both.</p> <p>It may also involve surgery or electroshock therapy (EST).</p>	<p>لتشكيل اضطراب نفسي وكيفية علاج ذلك الاضطراب.</p> <p>يشمل العلاج عادةً إما تناول الأدوية أو العلاج النفسي الحديث أو كلاهما معاً.</p> <p>قد يشمل العلاج أيضاً جراحة أو علاج بالصدمات الكهربائية.</p>
<p>Psychiatry is the medical specialty that diagnoses and treats mental disorders, usually ones that require medication.</p> <p>A psychiatrist is a medical doctor specializing in psychiatry.</p> <p>Psychiatrists sometimes provide talk therapy, often in combination with medication.</p> <p>Nonmedical practitioners who treat mental disorders using psychotherapy alone are called psychologists, psychotherapists, therapists, or social workers. These people may have a master's degree or doctorate.</p> <p>They usually have had extensive training in psychology, the profession that studies human behavior and nonmedical treatments of mental disorders.</p> <p>Such training gives them the ability to practice psychotherapy, treatment of mental disorders with verbal and nonverbal communication as opposed to treatment with medication alone.</p> <p>Psychotherapy is also known as talk therapy.</p>	<p>علم الطب النفسي هو التخصص الطبي الذي يقوم بتشخيص وعلاج الاضطرابات النفسية، عادة تلك التي تحتاج إلى استخدام الأدوية .</p> <p>يعتبر الطبيب النفسي طبيباً متخصصاً في علم الطب النفسي .</p> <p>في بعض الأحيان، يقدم الأطباء النفسيون العلاج الحديث، غالباً بجمعه مع استخدام الأدوية.</p> <p>يطلق على الممارسين غير الطبيين الذين يعالجون الاضطرابات النفسية باستخدام العلاج النفسي وحدهم أو معاً أسماء مثل علماء النفس، المعالجين، المرافقين، أو عمال الرعاية الاجتماعية .</p> <p>قد يكون لدى هؤلاء الأشخاص درجة الماجستير أو الدكتوراه، وعادة ما يكون لديهم تدريب واسع في علم النفس، وهو المهنة التي تدرس سلوك الإنسان وعلاجات عدم الاضطرابات النفسية.</p> <p>يمنحهم هذا التدريب القدرة على ممارسة العلاج النفسي، وهو علاج للاضطرابات النفسية باستخدام التواصل اللفظي وغير اللفظي بدلاً من العلاج بالأدوية فقط.</p> <p>يعرف العلاج النفسي أيضاً بالحديث الشخصي.</p>

يلا ضلك كم جريدة

تانيين وبتخلص \* \*





## أعراض الخرف Dementia symptoms

🌸 Mental disorders often include many types of emotional and behavioral symptoms. They may arise from an existing physical ailment, or they may lead to a physical ailment. Symptoms of emotional illnesses may include:

🌸 غالباً ما تشمل الاضطرابات النفسية العديد من أنواع الأعراض العاطفية والسلوكية. قد تنشأ هذه الأعراض من مشكلة جسدية موجودة بالفعل، أو قد تؤدي إلى مشكلة جسدية. قد تشمل الأمراض العاطفية ما يلي:

🌸 aggressiveness, attacking forcefulness, agitation, abnormal restlessness.	🌸 العدوانية، القوة الهجومية. الاضطراب، التوتر غير الطبيعي والاستثارة غير العادية.
🌸 ambivalence, feeling of conflicting emotions about the same person or issue, as love-hate, pleasure -pain, and tenderness-cruelty.	🌸 التناقض، شعور بتضارب المشاعر حيال نفس الشخص أو المسألة، مثل الحب والكراهية، والمتعة والألم، والرقعة والقسوة.
🌸 anxiety, abnormal worry was, ane.	🌸 القلق، القلق غير الطبيعي والقلق المستمر.
🌸 catalepsy, trancelike state with holding of one pose for a long time.	🌸 التخدر، حالة شبيهة بالغيوبة حيث يحتفظ الشخص بوضع واحد لفترة طويلة.
🌸 defensiveness, psychological process that enables an individual to deny, displace, or repress something that causes anxiety.	🌸 التجنب، عملية نفسية تمكن الفرد من إنكار أو تحويل أو قمع شيء يسبب قلقاً.
🌸 deliriousness, mental confusion, often with hallucinations that last for a brief period, as during a high fever.	🌸 الهذيان، الارتباك العقلي، غالباً مع هلوسات تستمر لفترة قصيرة، كما يحدث أثناء ارتفاع درجة الحرارة.
🌸 delusional, having false beliefs resulting from disordered thinking .	🌸 الهوس، وجود معتقدات خاطئة ناتجة عن تفكير مشوش.
🌸 dementia, disorder, particularly in older adulthood, with multiple cognitive defects, loss of intellectual functioning resulting in memory loss, and loss of decision-making abilities.	🌸 الخرف، اضطراب يحدث بشكل خاص في سن البلوغ المتأخر، مع وجود عدة عيوب في التفكير، فقدان في القدرات الذهنية يؤدي إلى فقدان الذاكرة وفقدان قدرات اتخاذ القرار.
🌸 depression, condition with feelings of despair, loneliness, and low self-esteem.	🌸 الاكتئاب، حالة تصاحبها مشاعر اليأس والوحدة وانخفاض تقدير الذات.
🌸 paranoia, abnormal distrust of others.	🌸 الشك الزائد، عدم الثقة غير الطبيعية في الآخرين.





✿ phobia, obsessive e fear of something.	✿ الرهاب، خوف مهووس من شيء ما.
✿ psychosis, extreme disordered thinking.	✿ الذهان، تفكير مشوش بشكل شديد.

These terms all relate to some sort of mental or personality disorder. Some of the symptoms, such as depression and anxiety, are also the name of a disorder. تتعلق جميع هذه المصطلحات بنوع من اضطراب الصحة النفسية أو الشخصية. بعض الأعراض، مثل الاكتئاب والقلق، هي أيضاً اسم للاضطراب نفسه.

## مصطلحات علاج الاضطرابات النفسية Psychiatric Treatment Terms

<p>✿ Usually before treatment starts, either a clear diagnosis is made or the patient is put through a series of psychological tests designed to reveal intellectual ability and social functioning, along with an analysis Pers of personality traits.</p> <p>✿ Tests such as the Stanford-Binet IQ Test (testing intellectual ability) and the Thematic Apperception Test (testing personality traits) are widely used.</p> <p>✿ The Rorschach Test asks patients to interpret an ink blot thereby revealing certain personality traits.</p> <p>✿ The Minnesota Multiphasic Personality Inventory is a test of personality traits used at many stages of diagnosis and treatment.</p>	<p>✿ غالباً ما يتم تحديد تشخيص واضح قبل بدء العلاج، أو يتم إجراء سلسلة من الاختبارات النفسية المصممة لكشف القدرة الفكرية والوظيفة الاجتماعية، بالإضافة إلى تحليل صفات الشخصية.</p> <p>✿ تستخدم اختبارات مثل اختبار الذكاء ستانفورد- بينيه (لقياس القدرة الفكرية) واختبار التفسير الموضوعي (لقياس صفات الشخصية) على نطاق واسع.</p> <p>✿ يطلب اختبار رورشاخ من المرضى تفسير بقعة الحبر لكشف بعض صفات الشخصية .</p> <p>✿ يُستخدم اختبار شخصية متعددة الطور من مينيسوتا في تقييم صفات الشخصية في مراحل عديدة من التشخيص والعلاج.</p>
<p>✿ Treatment of mental disorders is often based on a combination of psychopharmacology, the science that deals with medications to treat mental disorders, and psychotherapy.</p> <p>✿ Psychotherapists have developed a number of techniques for changing patterns of thought and behavior.</p>	<p>✿ غالباً ما يعتمد علاج الاضطرابات العقلية على مزيج من علم النفس الصيدلاني، الذي يتعامل مع الأدوية لعلاج الاضطرابات العقلية، والعلاج النفسي.</p> <p>✿ لقد طوّر أخصائيو العلاج النفسي عدداً من التقنيات لتغيير أنماط الفكر والسلوك. بالنسبة للأطفال، يمكن أن يوفر العلاج من خلال اللعب، حيث يكشف الطفل عن مشاعره من خلال اللعب، دليلاً على العلاج .</p>





- ❁ For children, play therapy, having a child reveal feelings through play, can provide a guide to treatment.
- ❁ Some therapists use biofeedback, a method of measuring physical responses (blood pressure or brain waves, for example) to emotional issues, and then use these responses to retrain the client to better recognize and deal with these stressors.
- ❁ Others use hypnosis, a state of semiconsciousness in which the patient may be able to reveal hidden thoughts and may be open to suggestions from the person performing the hypnosis.
- ❁ Psychoanalysis attempts to have the patient bring unconscious emotions to the surface to deal with them.
- ❁ Behavior therapy is the changing of a destructive pattern of behavior by substitution of a beneficial pattern of behavior.

- ❁ Group therapy involves a small group of people led by a trained psychotherapist who guides discussions among the participants in an attempt to get them to be open and to change personality problems in long discussions with others.
- ❁ Various treatment centers around the country treat drug and alcohol addiction as well as eating disorders and many other mental disorders.
- ❁ Most use medications, behavior therapy, and individual talk as well as group therapy.
- ❁ Behavior therapy or behavior modification

يستخدم بعض المعالجين التغذية الحيوية، وهي طريقة لقياس الاستجابات الجسدية (مثل ضغط الدم أو موجات المخ، على سبيل المثال) للقضايا العاطفية، ثم يستخدمون هذه الاستجابات لإعادة تدريب العميل على التعرف بشكل أفضل والتعامل مع هذه المصادر للإجهاد. يستخدم آخرون التنويم، حالة نصف وعي يمكن للمريض فيها أن يكشف عن أفكار مخفية وأن يكون مستعداً للاقتراحات من شخص يقوم بالتنويم. تحاول التحليل النفسي جلب المشاعر اللاواعية للسطح للتعامل معها. يتضمن علاج السلوك تغيير نمط تدميري للسلوك من خلال استبداله بنمط سلوكي مفيد.



العلاج الجماعي يشمل مجموعة صغيرة من الأشخاص بقيادة أخصائي علاج نفسي مدرب يوجه المناقشات بين المشاركين في محاولة لجعلهم يكونون مفتوحين ويغيرون مشاكل الشخصية في مناقشات طويلة مع الآخرين. تعالج مراكز العلاج المختلفة في جميع أنحاء البلاد إدمان المخدرات والكحول، بالإضافة إلى اضطرابات الأكل والعديد من الاضطرابات العقلية الأخرى. يستخدم معظمها الأدوية والعلاج السلوكي والحديث الفردي بالإضافة إلى العلاج الجماعي.





- ❁ Electroshock therapy (EST) or electroconvulsive therapy (ECT) is the use of electric current to a specific area of the brain that changes the brain's electrical activity or "scrambles" the communication from that area to the thought processes.
- ❁ This is only used for very severe cases that have failed to respond to medication and/or therapy.
- ❁ This treatment has made some drastic changes over the years, In the past, patients receiving this treatment were literally strapped to a table and electrodes were placed on their head.
- ❁ Patients would often have grand mal seizures as the current flowed through the brain.
- ❁ A piece of rubber was usually placed in the mouth to prevent them from biting their tongue.
- ❁ Today, EST patients receive a general anesthetic.
- ❁ They also have milder or fewer seizures since the current is now controlled by more sophisticated equipment.

علاج التصادم الكهربائي (EST) أو العلاج الكهربائي التشنجي (ECT) هو استخدام تيار كهربائي لمنطقة معينة من الدماغ يغير النشاط الكهربائي للدماغ أو "يشتمت" التواصل من تلك المنطقة إلى عمليات الفكر. يُستخدم هذا فقط للحالات الشديدة جداً التي فشلت في الاستجابة للعلاج بالأدوية و/أو العلاج.

لقد أدى هذا العلاج إلى تغييرات جذرية على مر السنين، في الماضي، كان يتم ربط المرضى الذين يتلقون هذا العلاج بشكل حرفي إلى طاولة ووضع الكهرباء على رأسهم.

كان لدى المرضى غالباً حالات صرع كبرى أثناء تدفق التيار عبر الدماغ.

كان يتم وضع قطعة من المطاط في الفم عادة لمنعهم من عض لسانهم .

اليوم، يتلقى مرضى EST تخديراً عاماً.

كما أن لديهم نوبات صرعية أخف أو أقل بسبب أن التيار يتحكم فيه الآن بواسطة معدات أكثر تطوراً.



## "حرب الأدوية" ما هو 'war on drugs'?

- Psychopharmacology is the science that deals with medications that affect the emotions.
- علم الصيدلانيات النفسية هو العلم الذي يتعامل مع الأدوية التي تؤثر على العواطف.
- Pharmacokinetics is the study of the action of drugs on the body.
- علم الصيدلانيات الحركية هو دراسة تأثير الأدوية على الجسم .





- Many beneficial drugs have been developed that stop or slow the progress of neurotic and psychotic behavior.
- تم تطوير العديد من الأدوية المفيدة التي توقف أو تبطئ تقدم السلوك العصبي والنفساني .
- Antianxiety agents generally calm anyone with moderate anxiety.
- يهدئ وكلاء مضادات القلق عموماً أي شخص يعاني من قلق معتدل .
- Antipsychotic agents relieve the agitation and, sometimes, the disordered depression on a patient.
- تخفف وكلاء مضادات الذهان من الاضطراب وأحياناً من الاكتئاب المضطرب لدى المريض .
- Ataractics and tranquilizers relieve anxiety.
- يخفف الأتاركتيك والمهدئات من القلق .
- Many of these psychopharmaceuticals have possible harmful side effects, such as impaired liver or kidney function.
- العديد من هذه الأدوية النفسية الصيدلانية لها آثار جانبية ضارة محتملة، مثل تضرر وظيفة الكبد أو الكلى .
- For that reason, many patients on such drugs need to have therapeutic drug monitoring (TDM), the regular measurement of blood for levels and effectiveness of prescribed medicines.
- لهذا السبب، يحتاج العديد من المرضى الذين يتناولون مثل هذه الأدوية إلى مراقبة دوائية علاجية (TDM)، وهي قياس منتظم لمستويات وفعالية الأدوية الموصوفة في الدم .
- Drug monitoring is also used to detect illegal substances in the blood or urine of addicts in treatment.
- تستخدم أيضاً مراقبة الدواء لاكتشاف المواد غير القانونية في الدم أو البول للمدمنين في علاج.
- Table 4-1 lists common psychopharmaceuticals used in treatment.
- يسرد الجدول 4-1 الأدوية النفسية الصيدلانية الشائعة المستخدمة في العلاج.





Illegal drugs can have a negative effect on emotions.

يمكن أن تكون للمخدرات غير القانونية تأثير سلبي على العواطف .

Mind-altering substances, psychedelics, or hallucinogens are illegal substances that produce disturbed thoughts and illusions in a normal person.

المواد المغيرة للعقل، والمهلوسات، أو المنشطات هي مواد غير قانونية تنتج أفكار مشوشة وأوهاماً في شخص عادي .

Most illegal substances are mind-altering to a greater or lesser degree.

معظم المواد غير القانونية هي مغيرة للعقل إلى درجة أكبر أو أقل .

Because illegal drugs are not monitored, many addicts die each year after an overdose, a toxic dose of a substance.













نظراً لأن المخدرات غير القانونية لا تُراقب، يموت العديد من المدمنين سنوياً بعد جرعة زائدة، جرعة سامة من مادة .

People also use legal drugs in illegal doses to get "high," having a feeling of temporary euphoria.

يستخدم الأشخاص أيضاً الأدوية القانونية بجرعات غير قانونية للحصول على "هبة"، والشعور بالنشوة المؤقتة.

The well-publicized "war on drugs" is an attempt to limit access to such drugs while dissuading addicts from using drugs.

"حرب المخدرات" المشهورة هي محاولة لتقليل وصول مثل هذه المخدرات بينما تثني المدمنين عن استخدام المخدرات.

Drug Class فئة الدواء	Purpose الغرض	Generic التسمية العلمية	Trade Name الاسم التجاري
 antianxiety agent مضاد للقلق	 to relieve anxiety alprazolam لتخفيف القلق (ألبرازولام)	 Diazepam ديازيبام	 Xanax زاناكس
 Ataractic مهدئ		 Lorazepam لورازيبام	 Valium فاليوم
 Tranquilizer مهدئ		 Temazepam تيمازيبام	 Ativan أتيان
 Sedative مهدئ			 Restoril رستوريل





<p>Antidepressant مضاد اكتئاب</p>	<p>to relieve clinical depression لتخفيف الاكتئاب السريري</p>	<p>Fluoxetine فلوكستين Sertraline سيرترالين Paroxetine باروكستيدين</p>	<p>Prozac بروزاك Zoloft زولفت Paxil باكسيل</p>
<p>Antipsychotic مضاد للذهان</p>	<p>to relieve agitation and some psychoses لتخفيف الاضطراب وبعض الذهان</p>	<p>Aripiprazole أرايبيرازول Clozapine كلوزابين Risperidone ريسبيريدون Olanzapine أولانزين Ziprasidone زيبراسيدون Haloperidol هالوبريدول</p>	<p>Abilify أبيليفي Clozaril كلوزاريل Risperdal ريسبيريدال Zyprexa زابيريسكا Geodon جيودون Haldol هالدول</p>

نصل وإياكم الى ختام محاضراتنا مودعين مادة اللغة الانكليزية التي رافقتنا لأربعة فصول بالتوفيق لنا ولكم .. لا تنسوننا من صالح الدعاء. ♥

Compoiter	Discharger	Coordinator	Checker
<b>Banan Alimam</b>	<b>Dalaa Alamouri</b>	<b>Yousef Alhabrat</b>	<b>Mohammad Aljajeh</b>
من اجتهدت وبيّنت لنا خريشة الدفتر لمحاضرة جاهزة ومرتبة المعلومات من سطرت أناملها هذه المحاضرات سلمت يمينك	إلى التي كتبت أناملها وسطرت لنا الفائدة المرجوة من المحاضرات وسعت كل أحد رغم كدر السفر سلمت يدك	بقولك من مدح نفسه فقد ذمها بس تخيل محاضرات اربيسيز من دون لمسة المنسق الفخم ^ _ ^	من تحرّى الدقة في إيصال المعلومة صحيحة منقحة , لا يشوبها ولا يعثرها ريب وا شك, مدققنا الفخم

